中共海西州委机关报
国内统一连续出版物号CN 63-0012
邮发代号55-24
www.cdmrb.com.cn
总第5618期
今日4版
海西州融媒体中心出版

柴达木日报

2025年11月20日
星期四
农历乙巳年十月初一

竺向东在格尔木市宣讲党的二十届四中全会精神时强调

坚定扛牢挑大梁作贡献责任 高质量完成全年目标任务

本报讯（通讯员 李元锴） 11月17日，州委书记竺向东在格尔木市宣讲党的二十届四中全会精神，并督导调研经济运行、安全生产、生态环保等工作。他强调，要深入学习贯彻党的二十届四中全会精神，全面落实党中央决策部署和省委工作要求，坚定扛牢挑大梁作贡献责任，锚定目标、真抓实干，高质量完成全年目标任务，确保“十四五”圆满收官、“十五五”良好开局。

来到青海俊民化工有限责任公司、青海徕硕科技有限公司、青海联大化工科技有限公司，竺向东进车间、看现场、听介绍，详细了解生产经营状况、安全生产措施落实及生态环境保护治理等情况，与干部职工面对面交流，共话“十四五”发展成就，共绘“十五五”发展蓝图，把党的二十届四中全会精神传递到基层一线。鼓励企业坚定发展信心，精准对接市场需求，深度融入产业链上下游，不断做优产品、做大市场。希望企业树牢底线思维、红线意识，扛牢安全生产、生态环境保护主体责任，严格执行安全管理制度，全面落实生态环保措施，坚决防止各类事故发生。叮嘱相关部门进一步增强服务意识，强化要素保障，用心用情帮助企业纾困解难，助力企业安心创业、舒心发展。

竺向东强调，当前距离年底仅剩两个月时间，各项工作任务繁重紧迫，格尔木市要牢固树立“交账”意识，认真对照年度预期目标和“十四五”规划收官任务，盘点梳理、查漏补缺，更好统筹收好官、谋好篇、开好局，以实际行动和成效推动党的二十届四中全会精神落地生根。要加强经济运行调度分析，强化对重点企业、重要产品指标监测预警，持续加快项目建设，延续经济运行向稳向好态势。要时刻绷紧安全生产这根弦，加大隐患排查整治力度，坚决防范和遏制重特大事故发生。要坚定不移走生态优先、绿色发展之路，紧盯突出问题，深化标本兼治，从严从实抓好整改，不断提升监管能力，推动生态环境质量持续改善。

赵冬、李天林参加。

项目全景。 青海日报记者 马振东 摄

戈壁“储”新能 空气“变”电能

青海日报记者 马振东 通讯员 李莎莎

初冬的晨光漫过格尔木市东出口的戈壁，数台巨型白色储罐静静伫立，银灰色管道如脉络般纵横延伸，20米高的冷箱似钢铁巨人沉默矗立——这寻常工业图景下，藏着“让空气储能”的奇迹。

这里是中国绿发打造的全球最大液态空气储能示范项目现场，这个被工程师唤作“超级空气充电宝”的大家伙，正以完全自主知识产权核心技术推进建设，目前已进入紧张调试阶段，将党的二十届四中全会“加快高水平科技自立自强，引导发展新质生产力”的要求，化作八百里瀚海戈壁可感可触的能源革命实践。

2022年1月，青海省“揭榜挂帅”新型储能项目中，液态空气储能技术成为攻坚焦点。彼时这项技术国内尚属空白，国际仅有少数国家探索，高原规模化应用更无经验可循。

“党的二十届四中全会强调巩固壮大实体经济根基，对我们而言，就是把‘卡脖子’技术攥在手里。”中国绿发青海分公司液化空气储能项目部经理郑刚基的话，道出团队决心。

中国绿发与中国科学院理化技术研究所迅速组队，一场无先例可循的攻坚战打响。团队突破深低温梯级蓄冷技术瓶颈，研发出常压低温存储系统，破解空气存储与恒压释放核心难题。

2023年7月项目开工，建设者顶着高原缺氧、风沙频繁的考验，将七项自主知识产权国际创新技术融入工程，实现从百千瓦级到万千瓦级的规模化突破。目前项目已顺利完成基建施工与核心设备安装，正处于关键调试阶段，朝着2025年正式运营的目标稳步推进，即将实现从“跟跑”到“领跑”的跨越，彻底摆脱对外依赖。

看似寻常的设备运转背后，藏着空气在极寒中“变身”的精密玄机。走进主厂房，数台压缩机依次排开，调试中的低鸣声在空旷厂房回荡。

“这些设备能让空气完成‘能量变身’，目前我们正在优化每一个环节的协同效率。”项目部副经理姜宇介绍，电网低谷时，多余电能驱动压缩机，将净化空气逐级增压至“超临界状态”；每级压缩后，高效换热器回收压缩热存入热水罐，降温后的高压空气送入冷箱，在蓄冷介质作用下梯级液化，最终在零下194℃极寒中化作液态空气，注入常压储罐。

“液态空气密度是常温气态的750倍，却能常压安全存储，既解决传统储能密度低问题，又规避高压安全风险，这一核心优势正在调试中得到充分验证。”姜宇说。用电高峰时的能量转换流程也在同步校验，液态空气取出后，蓄冷介质回收冷量，空气气化为高压常温状态，再经存储的压缩热加热，形成高温高压气体驱动膨胀机发电。

“除少量不可避免的能量损失外，介质损耗近乎为零， （下转二版）

中国式现代化之海西实践

海西：“五维一体”监管体系 守护群众“舌尖安全”

本报讯（记者 扎西措毛 通讯员 谭碧莹） 今年以来，海西州聚焦从农田到餐桌全流程管控，创新构建源头管控、生产经营、贮运流转、餐饮服务、进口食品“五维一体”监管防护体系，切实守护群众舌尖上的安全。

源头管控环节，我州坚持关口前移，筑牢农产品安全首道防线。通过农用地土壤污染溯源整治，实现重点建设用地安全利用率达100%；推进化肥农药减量增效，发放有机肥31381.7吨，覆盖种植面积47.4万亩；对17类重点农产品实施“一品一策”治理，187批次抽检合格率达100%。全面推行农产品承诺达标合格证制度，开具合格证8.87万张，1.76万吨农产品带证上市，畜禽屠宰实现数字化监管与“两证合一”，从源头拧紧安全“阀门”。

生产经营监管环节，紧盯乳制品、特殊食品等重点品类及农村牧区重点领域，综合运用巡查、抽检、执法等手段压实企业主体责任。累计检查生产经营主体2800余家次，排查整改风险隐患610项，完成食品抽检4386批次，总体合格率稳定在98%以上。

贮运流转环节，聚焦关键节点强化风控，储备粮品质抽检合格率达100%，成品粮抽检达标率97.7%；检查食品运输企业及站点21家次，查处违规运输行为1起；检查寄递企业及分拨场所117处，整改问题151个，实现食品安全寄递“零投诉”，构建全链条流转防护网。

图 海西州市场监督管理局 提供

餐饮服务领域，健全跨部门协同治理机制，115所学校实现“互联网+明厨亮灶”全覆盖，联合整治校园周边经营户511家次；约谈外卖平台及入网餐饮单位代表77人，推动10家单位纳入智慧监管；开展制止餐饮浪费宣传，签订承诺书90份，营造节约用餐氛围。

进口食品监管方面，格尔木海关联合多部门建立信息通报与应急联动机制，强化风险预警处置。通过进出口食品安全宣传提升群众防范意识，助力海西枸杞等特色农产品扩大出口。前三季度枸杞出口额达1560.6万元，实现安全监管与产业发展双促进。

步入冬季，茶卡盐湖·天空之镜，展现出如诗如画的美景，湛蓝的天空、平静的湖水和形态各异的雕塑构成一幅绝美的自然画卷，吸引许多游客前来打卡，尽情享受这宁静而浪漫的冬日美景。

青海日报记者 祁国彪 摄

“青信融”破题轻资产小微企业融资难

青海日报（记者 丁玉梅） 近日，记者从“‘十四五’发展成就”系列新闻发布会金融监管专场获悉，轻资产、缺抵押，曾是小微企业融资路上的“拦路虎”。近年来，青海省通过打造“青信融”省级融资信用服务平台，全量归集涉企信用信息，以数据赋能增信，探索出一条“信用+科技+普惠金融”的创新路径，有效破解了这一难题。截至目前，平台已实名注册小微企业8.18万户，吸引53家金融机构入驻，发布信贷产品646款，累计为6.45万户企业成功发放贷款突破462亿元。

“青信融”平台搭建起政银企互信互认的“信用金桥”。该平台作为全省向金融机构提供信用信息服务的统一窗口，通过梳理68项归集清单，全量整合企业登记、纳税、社保、司法、水电气费等信用信息，构建起庞大的涉企金融主题数据库，已归集信息5.4亿条。基于此，平台可为授权企业动态生成“360信用报告”，多维度刻画企业信用画像，助力金融机构精准获客、创新信用贷款产品、提升审批效率。该模式近日荣获2025年“数据要素×”大赛全国总决赛金融服务赛道一等奖。

在为企业“增信”的同时，青海省还着力为企业“修复信用”。通过制定专项工作方案，在“信用中国（青海）”等平台开设“一件事”专栏，统一规范流程，提供线上线下结合的“一站式”信用修复服务，已累计完成信用修复5.44万笔。尤为重要的是，信用修复与融资服务实现了有效联动，依托“青信融”平台，已有286家经过信用修复的企业重获生机，成功获得银行贷款17.28亿元，让“信用”真正转化为支持企业发展的“真金白银”。

值班总编/王希鹏 编委/韩玮玮 责编/沈高洁 版式/张富英